



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΑΓΡΟΤΙΚΗΣ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ
ΚΑΙ ΤΡΟΦΙΜΩΝ
ΓΕΝΙΚΗ Δ/ΝΣΗ ΦΥΤΙΚΗΣ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ
Δ/ΝΣΗ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΦΥΤΙΚΗΣ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ
ΤΜΗΜΑ ΓΕΩΡΓΙΚΩΝ ΦΑΡΜΑΚΩΝ

Αθήνα 18-7-2013

Αριθ.Πρωτ.: 3592/40174

Ταχ. Δ/ση: Συγγρού 150
Ταχ.Κώδικας:176 71, Καλλιθέα, Αθήνα
TELEFAX: 210 9212 090
Πληροφορίες: Ε. Θρασανάκη
Τηλέφωνο: 210 9287249

ΠΡΟΣ: NALCO HELLAS A.E.,
Αγ. Κων/νου & Ελένης 2,
136 71 Κόκκινος Μύλος, Αχαρνάι

**ΘΕΜΑ: Χορήγηση οριστικής έγκρισης
στο βιοκτόνο (γλοιοκτόνο)
NALCO 8514 Plus.**

**Α Π Ο Φ Α Σ Η
Ο
Ο ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΟΣ ΤΗΣ ΓΕΝΙΚΗΣ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗΣ
ΦΥΤΙΚΗΣ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ**

Έχοντας υπόψη :

1. Τις διατάξεις του Π.Δ. 205 (ΦΕΚ 160/Α/16-7-2001) «Έγκριση, διάθεση στην αγορά και έλεγχος βιοκτόνων προϊόντων, σε συμμόρφωση προς την οδηγία 98/8/ΕΚ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου» και ειδικότερα το αρθρ. 16 αυτού.
2. Τη με αριθ. 132428/7.9.2009 (ΦΕΚ Β΄/2110/29-9-2009) Απόφασή μας για τον «καθορισμό απαιτήσεων για την έγκριση Βιοκτόνων Προϊόντων που με βάση το Π.Δ. 205/2001 (Α΄ 160) ανήκουν στους τύπους προϊόντων 8, 9, 10, 12, 13, 15, 16, 17, 19, 21 και 23».
3. Τη με αριθ. 265/2002/3-9-2002 (ΦΕΚ 1214/Β/19-9-2002) ΚΥΑ με θέμα την «ταξινόμηση, συσκευασία και επισήμανση επικινδύνων παρασκευασμάτων», καθώς και τη με αριθ. 108114/30-7-2003 (ΦΕΚ 1121/Β/8-8-2003) Απόφασή μας, με θέμα τη «διαδικασία και προϋποθέσεις εφαρμογής της ΚΥΑ 265/2002 στα φυτοπροστατευτικά προϊόντα και βιοκτόνα».
4. Την από 13-3-2013 αίτηση της εταιρείας NALCO HELLAS A.E καθώς και το από 2-4-2013 πρωτόκολλο εξέτασης του φακέλου.

Αποφασίζουμε

I. Χορηγούμε οριστική έγκριση με αριθμό **ΤΠ12- 0006** στο βιοκτόνο με τα ακόλουθα στοιχεία:

1. **Εμπορικό όνομα:** NALCO
2. **Μορφή:** υγρό
3. **Εγγυημένη σύνθεση:** Didecyldimethylammonium chloride 10 % β/β
βοηθ.ουσίες 75 % β/β
4. **Περιεκτικότητα** της τεχνικά καθαρής δραστικής ουσίας σε καθαρή δραστική ουσία: 40% min.
5. **α. Παρασκευαστής της δ.ο.:** Thor Specialities (UK) LTD.
β. Εργοστάσιο παρασκευής της δ.ο.: Thor Specialities (UK) LTD.
6. **α. Κάτοχος της έγκρισης:** NALCO HELLAS A.E, Αγ. Κων/νου & Ελένης 2,
136 71 Κόκκινος Μύλος, Αχαρναί.
β. Υπεύθυνος για την τελική συσκευασία και σήμανση: ο κάτοχος της έγκρισης.
7. **Παρασκευαστής του σκευάσματος:** NALCO HELLAS A.E.
8. **Εργοστάσια παρασκευής του σκευάσματος:** α. Nalco Finland Manufacturing Oy,
β. Nalco DE Manufacturing GmbH, γ. Nalco Italiana Manufacturing Srl,
δ. Nalco Espanola Manufacturing SI, ε. στ Nalco Manufacturing Ltd.,UK .
9. **Εργοστάσια συσκευασίας του σκευάσματος:** τα εργοστάσια παρασκευής.
10. **Συσκευασία: Είδος- μέγεθος:** Δοχεία των 25lit, βαρέλι των 210lit και πλαστική δεξαμενή των 1000 lit.
Υλικό: Δοχεία από HDPE, δεξαμενή από HDPE με γαλβανιζέ μεταλλικό πλαίσιο IBC, βαρέλι από ατσάλι.

Σε εμφανές σημείο της ετικέτας της συσκευασίας να υπάρχει η φράση:

«ΦΥΛΑΞΤΕ ΤΟ ΜΑΚΡΙΑ ΑΠΟ ΠΑΙΔΙΑ»

11. Στόχος για τον οποίο προορίζεται – Τρόπος δράσης:

Γλοιοκτόνο για την πρόληψη ή τον έλεγχο της ανάπτυξης γλοιού.

12. Τρόπος εφαρμογής :

Το σκεύασμα εφαρμόζεται μέσω ενός κλειστού συστήματος τροφοδοσίας, σε ένα σημείο που λαμβάνει χώρα η μέγιστη διασπορά για να εξασφαλιστεί η βέλτιστη έκθεσή του στους μικροβιολογικά ευαίσθητους τομείς του συστήματος.

Το προϊόν χρησιμοποιείται σε βιομηχανίες χαρτιού και χαρτοπολτού, βιομηχανικά ψυκτικά κυκλώματα ανακυκλοφορίας νερού και κλειστού τύπου βιομηχανικά κυκλώματα.

Η τροφοδοσία γίνεται σε συνεχή ή διακοπτόμενη βάση.

Η δόση εξαρτάται από τη μόλυνση και τις ιδιαίτερες απαιτήσεις του κάθε συστήματος.

Αν ένα σύστημα είναι επιρρεπές στη μικροβιακή μόλυνση ή παρουσιάζει μόλυνση σε μόνιμη βάση, πρέπει να εφαρμόζονται τα ανώτερα όρια της προτεινόμενης δοσολογίας.

Το Nalco 8514 Plus διαχέεται εύκολα, ιδιότητα που υποβοηθείται όσο μειώνεται το pH.

- Ιδιαίτερα μολυσμένα συστήματα πρέπει να καθαρίζονται πριν υποστούν επεξεργασία με το Nalco 8514 Plus

13. Φάσμα δράσης:

Βιομηχανικά ψυκτικά κυκλώματα ανακυκλοφορίας νερού	Αρχική δόση 150-200 g/ m ³ όγκου συστήματος. Δόση συντήρησης 50-150 g/ m ³ όγκου συστήματος.
Κλειστού τύπου κυκλώματα	- Δόση 50-200 g/m ³ βιομηχανικού νερού.
Βιομηχανία Χαρτοπολτού και Χαρτιού	Δόση 5-50 g/m ³ βιομηχανικού νερού.

Επισήμανση σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1272/2008

Περιέχει: Χλωριούχο διδεκυλοδιμεθυλαμμώνιο

14. Εικονογράμματα κινδύνου**15. Προειδοποιητική λέξη : Κίνδυνος****16. Δηλώσεις επικινδυνότητας**

H314 Προκαλεί σοβαρά δερματικά εγκαύματα και οφθαλμικές βλάβες.

H400 Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς.

17. Δηλώσεις προφύλαξης

P260 Μην αναπνέετε σκόνη/ αναθυμιάσεις/ αέρια/ σταγονίδια/ ατμούς/ εκνεφώματα.

P273 Να αποφεύγεται η ελευθέρωση στο περιβάλλον.

P280 Να φοράτε προστατευτικά γάντια/ προστατευτικά ενδύματα/ μέσα ατομικής προστασίας για τα μάτια/ πρόσωπο.

P303 + P361 + P353 ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΠΑΦΗΣ ΜΕ ΤΟ ΔΕΡΜΑ (ή με τα μαλλιά): Αφαιρέστε αμέσως όλα τα μολυσμένα ενδύματα. Ξεπλύνετε το δέρμα με νερό/ στο ντους.

18. Πρώτες βοήθειες-Αντίδοτο

Εισπνοή: Βγάλτε το άτομο στον καθαρό αέρα και αντιμετωπίστε τα συμπτώματα. Καταφύγετε άμεσα σε ιατρική βοήθεια.

Επαφή με το δέρμα : Καταφύγετε άμεσα σε ιατρική βοήθεια. Βγάλτε τα μολυσμένα ρούχα. Ξεπλύνετε αμέσως την προσβεβλημένη περιοχή με άφθονο νερό. Αν έχει χυθεί σε μεγάλο μέρος του σώματος, ξεπλύνετε καλά το σώμα σε ντουςιέρα. Τα μολυσμένα ρούχα, παπούτσια και δερμάτινα αντικείμενα πρέπει να απομακρύνονται.

Επαφή με τα μάτια: Καταφύγετε άμεσα σε ιατρική βοήθεια. Η ΑΜΕΣΗ ΕΠΕΜΒΑΣΗ ΕΙΝΑΙ ΣΗΜΑΝΤΙΚΗ ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΠΑΦΗΣ. Ξεπλύνετε αμέσως τα μάτια με άφθονο νερό για 15 τουλάχιστον λεπτά, κρατώντας τα βλέφαρα ανοικτά.

Κατάποση: Αναζητήστε αμέσως ιατρική συμβουλή δείχνοντας την ετικέτα ή/και το δελτίο δεδομένων ασφαλείας. Μην προκαλέσετε εμετό. Αν ο ασθενής έχει τις αισθήσεις του, ξεπλύνετε καλά το στόμα του και δώστε του νερό να πει.

Σημείωση για το γιατρό: Λόγω πιθανής βλάβης του βλεννογόνου μπορεί να αντενδείκνυται η πλύση στομάχου. Με βάση τις ιδιαίτερες αντιδράσεις του ασθενή, ο γιατρός πρέπει να αντιμετωπίσει τα συμπτώματα και την κλινική κατάσταση του ασθενή κατά την κρίση του.

Τηλέφωνο Κέντρου Δηλητηριάσεων: 210 7793777

19. Απαγορεύσεις (Α φράσεις):

Μόνο για επαγγελματική χρήση.

20. Χρονική σταθερότητα του σκευάσματος:

Σε καλά αεριζόμενο χώρο, δροσερό και μακριά από την έκθεση στο ηλιακό φως, διατηρείται σταθερό, για έξι (6) μήνες από την ημερομηνία παρασκευής.

21. Καταστήματα πώλησης:

II. Κείμενο Ετικέτας:

- α.** Να είναι σύμφωνο με το άρθρο 20 του Π.Δ. 205 (ΦΕΚ 160/Α/16-7-2001) και με την παρούσα απόφαση.
- β.** Για κάθε συσκευασία, πριν από τη διάθεσή της στην Ελληνική αγορά, να προσκομίζεται στην Υπηρεσία η τελική ετικέτα της.

III. Η παρούσα έγκριση ισχύει μέχρι να καταχωρηθεί η δραστική ουσία Didecyldimethylammonium chloride, που περιέχεται στο **NALCO 8514 Plus**, στο ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ι ή ΙΑ ή ΙΒ του ΠΔ 205/2001 (Α'/160) για ΤΠ12 και συγκεκριμένα έως την ημερομηνία (date of inclusion) που θα ορίζει η απόφαση καταχώρησής της.

**Ο ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΟΣ ΤΗΣ ΓΕΝ. Δ/ΝΣΗΣ
ΦΥΤΙΚΗΣ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ α/α**

A. ΚΟΥΝΤΟΥΡΗΣ